



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

HYUNDAI i30 1.6 GDI

Typengenehmigungs-Nr.: 1HC154

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1HC154
Typengenehmigung erteilt	20160324
gültig für Importdatum bis	20180831
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	6320

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HYUNDAI
04 Typ	i30 1.6 GDI
05 Typ; Variante/Version	GDH; B5PE1/D71CZ1
06 Vorziffer	TMAD.51CG.J.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e11*2007/46-1229/2012*0337
10 Hersteller	HYUNDAI MOTOR MANUF. CZECH. s.r.o, CZ-720 00 OSTRAVA-Hrabova
11 Herstellerplakette	links, im Einstieg an B Säule
12 Fahrgestellnummer	rechter Querholmen unter Beifahrersitz

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	HYUNDAI
25 Motor Typ	G4FD-6I
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1591
28 Leistung kW	99



28 Leistung n	6300
29 Md. max Nm	164
29 Md. max n	4850
30 Abgasreinigung	1/W2BGF5 und 1/U2B853
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/MDC20
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/GDM70
34 Motorkennzeichen	G4FD
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	am Motorblock, oberhalb Kupplungsglocke

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfeder, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m7a
18 iA 1	4,87/3,65
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ABS, ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech. oder elektromech., Scheiben auf HR

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	195
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0



Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	5
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'4+1
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	4300
40 Länge bis	0
41 Breite von	1780
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1465
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	770
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2650
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	0
45 Abstand Achse 2-3 bis	0
46 Abstand Achse 3-4 von	0
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	1549
47 Spur Achse 1 bis	1569
48 Spur Achse 2 von	1557
48 Spur Achse 2 bis	1577
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0



50 Spur Achse 4 bis	0
---------------------	---

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von	1305
--------------------	------

52 Leergewicht bis	1451
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	1850
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	0
------------------------	---

54 Achsgarantie v von	960
-----------------------	-----

54 Achsgarantie v bis	0
-----------------------	---

54 Achsgarantie h von	960
-----------------------	-----

54 Achsgarantie h bis	0
-----------------------	---

55 Dachlast	80
-------------	----

57 gebremst mech	1400
------------------	------

57 gebremst autom	0
-------------------	---

58 ungebremst mech	600
--------------------	-----

58 ungebremst autom	0
---------------------	---

59 mit Auflaufbremse mech	0
---------------------------	---

59 mit Auflaufbremse autom	0
----------------------------	---

60 Zentralachsanhänger mech	0
-----------------------------	---

60 Zentralachsanhänger autom	0
------------------------------	---

61 Zentralachsanh. /ABS mech	0
------------------------------	---

61 Zentralachsanh. /ABS autom	0
-------------------------------	---

62 Drehschemellenkung mech	0
----------------------------	---

62 Drehschemellenkung autom	0
-----------------------------	---

63 Drehschemellenk./ABS mech	0
------------------------------	---

63 Drehschemellenk./ABS autom	0
-------------------------------	---

64 Sattelanhänger mech	0
------------------------	---

64 Sattelanhänger autom	0
-------------------------	---

65 Sattelanhänger/ABS mech	0
----------------------------	---

65 Sattelanhänger/ABS autom	0
-----------------------------	---

66 Gesamtzuggewicht mech	3250
--------------------------	------

66 Gesamtzuggewicht autom	0
---------------------------	---

67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
------------------------------------	---



67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom 0

67 Stützlast mech 60

67 Stützlast autom 0

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 195/65R15 91H; 6.0x15 ET43 Alufelgen / ET46 Stahlfelgen

70 Reifen Felgen 205/55R16 91H; 6.5x16 ET50

71 Reifen Felgen 225/45R17 91V; 7.0x17 ET53

Bemerkungen

Bemerkungen Z1 18) m7a = 4,87/3,65 (1,2,4,5/3,6,7,R)

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 1HC154

Marke HYUNDAI

Typ i30 1.6 GDI

Länge_von 4300

Länge_bis 0

Breite_von 1780

Breite_bis 0

Höhe_von 1465

Höhe_bis 0

Treibstoff B

Getriebe m7a

iAchse '4.87/3.65

Energieeffizienzklasse D

ET_Verbrauch 5.7

ET_CO2 132

ZT_Verbrauch 0

ZT_CO2 0

EL_Verbrauch 0

EL_Reichweite_von 0

EL_Reichweite_bis 0



ET_Verbrauch_WLTP	0
ET_CO2_WLTP	0
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	0
EL_Reichweite_von_WLTP	0
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	1HC154
Marke	HYUNDAI
Typ	i30 1.6 GDI
Leergewicht_von	1305
Leergewicht_bis	1451
Garantiegewicht_von	1850
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	3250
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m7a
iAchse	'4.87/3.65
Vmax_von	195
Vmax_bis	0
Motormarke	HYUNDAI
Motortyp	G4FD-6I
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-DI
Treibstoff	B
Hubraum	1591
Leistung	99
Leistung_bei_n_min	6300
Drehmoment	164
Drehmoment_bei_n_min	4850
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4



Antrieb	V
AbgasCode	AJBW
Emissionscode	B6b
ET-CO	433.8
ET-THC	42.5
ET-NMHC	38.3
ET-NOx	11.5
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
ET-PA	0.56
ET-PA-Exp	12
ET-T_IV-THC	0.6
ET-T_VI-CO	2.34
ET-T_VI-THC	0.6
ScNo2	0
ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	0
ZT-THC	0
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0
ZT-PA	0
ZT-PA-Exp	0
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20160324



GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	72
Standgeräusch	78
Standgeräusch_bei_n/min	3750